

# HP Chromebook 15a-na0010nf



## Le système d'exploitation Chrome que vous aimez avec les performances HP

Profitez d'une liberté illimitée avec l'ordinateur portable HP Chromebook de 15,6 pouces. Travaillez toute la journée avec un maximum de productivité grâce au système d'exploitation Chrome OS, au processeur Intel® fiable<sup>1</sup> et à une autonomie longue durée. Transférez facilement vos fichiers avec HP QuickDrop<sup>2</sup> et partagez vos idées en toute clarté avec la caméra HP Wide Vision<sup>3</sup>. Pour couronner le tout, cet ordinateur est fabriqué dans une démarche écoresponsable à partir de plastique issu de déchets récupérés dans l'environnement et recyclé post-consommation<sup>4</sup>.

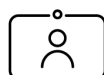


\*L'image du produit peut différer du produit réel



### Des performances ininterrompues

Travaillez en toute confiance toute la journée grâce au système d'exploitation Chrome OS, un processeur Intel®<sup>1</sup> performant, une autonomie longue durée et une technologie Wi-Fi ultra rapide<sup>5</sup>.



### Un partage en toute simplicité

Transférez facilement vos fichiers avec HP QuickDrop<sup>2</sup> et partagez vos idées avec une clarté déconcertante avec la caméra HP Wide Vision<sup>3</sup>.



### Un design écoresponsable

Cet ordinateur moderne et fiable est fabriqué à partir de plastique issu de déchets récupérés dans l'environnement et recyclé post-consommation<sup>4</sup>.



# HP Chromebook 15a-na0010nf

---

## Fonctions

### Des performances fiables dans toutes les situations

Le processeur Intel® Celeron® offre une qualité et une valeur exceptionnelles, avec la puissance adaptée pour votre activité, même en déplacement. Le format portable s'adapte à votre style, votre budget et vos besoins informatiques, sans compromis pour toutes vos tâches.

### Carte graphique Intel® UHD

Profitez d'un contenu 4K et jouez à vos jeux préférés en 720p, sans avoir besoin d'une carte graphique dédiée. Grâce à d'excellentes performances graphiques Intel® UHD, vous sentirez la différence dans toutes vos activités.<sup>6</sup>

### Ecran Full HD

Asseyez-vous et profitez de visuels et d'images extrêmement nets grâce à une qualité de 2 millions de pixels. La résolution 1920 x 1080 offre une nouvelle dimension à tout votre contenu numérique.<sup>7</sup>

### Plastique issu des océans

D'une conception soucieuse de l'environnement, notre ordinateur portable intègre des matériaux durables tels que le plastique issu de déchets récupérés dans l'environnement pour le boîtier du haut-parleur et de l'aluminium recyclé.<sup>8</sup>

### Les touches du clavier contiennent du plastique recyclé post-consommation

Nous apportons une conception plus durable à nos claviers en utilisant des touches en plastique recyclé post-consommation.<sup>9</sup>

### L'autonomie qui vous libère

Profitez de votre journée sans vous soucier de recharger. Avec une autonomie pouvant atteindre 10 heures et 15 minutes, vous pouvez travailler plus longtemps, regarder plus de contenu et passer plus de temps l'esprit totalement libre.<sup>10</sup>

### Stockage eMMC 128 Go

Une carte multimédia embarquée pour un stockage flash fiable à un prix avantageux. Et sans les pièces mobiles d'un disque dur traditionnel, les risques de panne et d'endommagement sont réduits.

### Carte combinée Wi-Fi® 802.11a/b/g/n/ac (2x2) et Bluetooth® 5

Restez connecté à des accessoires Wi-Fi et Bluetooth® grâce à la technologie sans fil.<sup>5</sup>

### Alimentation+ écran USB Type-C® + vitesse de transfert de 5 Gbit/s

Alimentez votre appareil ou branchez un écran externe sur un port USB-C® unique avec une vitesse de transfert de 5 Gbit/s. De plus, il est réversible et simple à connecter. Vous pouvez donc le brancher indifféremment dans un sens ou dans l'autre.<sup>11</sup>

### Clavier complet avec pavé numérique intégré

Le clavier complet avec pavé numérique intégré vous assure une frappe confortable et augmente votre productivité avec une course des touches de seulement 1,5 mm.

### Caméra HD HP Wide Vision

Grâce à un champ de vision grand-angle de 88 degrés, vous pouvez lancer des conversations vidéo avec toute votre famille ou avec un groupe d'amis avec un affichage d'une incroyable netteté.<sup>3</sup>

# HP Chromebook 15a-na0010nf



\*L'image du produit peut différer du produit réel

## Spécifications

### Performance

#### Système d'exploitation

Chrome OS

#### Processeur

Intel® Celeron® N4500 (jusqu'à 2,8 GHz de fréquence de rafale, 2 Mo de mémoire cache L3, 2 cœurs, 2 fils)<sup>6,7</sup>

Famille de processeurs: Processeur Intel® Celeron®

#### Chipset

Carte Intel® intégrée

#### Mémoire

4 Go de mémoire RAM LPDDR4x-2933 MHz (intégrée)

Taux de transfert pouvant atteindre 2933 MT/s.

Nombre de logements de mémoire accessibles par l'utilisateur: 0

#### Stockage

eMMC 128 Go

Lecteur 100 Go Google One™ (1 an d'abonnement inclus)<sup>1</sup>

#### Graphiques

Intégré: Carte graphique Intel® UHD;

#### Audio

Doubles haut-parleurs

#### Ecran

Écran Full HD d'une diagonale de 39,6 cm (15,6 pouces) (1920 x 1080), micro-bords, antireflet, 250 nits, 45 % NTSC<sup>17</sup>

#### Rapport écran/boîtier

80,49%<sup>18</sup>

#### Format de l'image

16:9

#### Alimentation

Adaptateur d'alimentation USB Type-C® 45 W;

#### Type de batterie

Batterie Li-ion polymère 2 cellules 47 Wh<sup>23</sup>

190 g

#### Batterie et alimentation

Jusqu'à 10 heures et 15 minutes<sup>3</sup>;

Prend en charge la technologie de charge rapide de la batterie : environ 50 % en 45 minutes<sup>5</sup>

### Connectivité

#### Connectivité sans fil

Carte sans fil Realtek RTL8822CE 802.11 a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® et Bluetooth® 5<sup>14</sup>

#### Ports

2 ports USB Type-C® à vitesse de transfert 5 Gb/s (alimentation USB, DisplayPort™ 1.4) ; 1 port USB Type-A vitesse de transfert de 5 Gbit/s; 1 prise combinée casque/microphone

#### Logements d'extension

1 lecteur de cartes microSD

#### Webcam

Caméra HP Wide Vision HD 720p avec réduction temporelle du bruit et microphones numériques à double entrée intégrée

### Design

#### Couleur produit

Couvercle de couleur argent minéral, cadre de clavier de couleur argent naturel  
Finition du capot et du cadre de clavier mate, finition de la base texturée

### Informations complémentaires

#### Référence

P/N: 8R5B4EA #ABF

UPC/EAN code: 197498144047

#### Labels écologiques

Homologué EPEAT® Gold

Certification ENERGY STAR®

#### Spécifications relatives à l'impact sur le développement durable:

Base, cadre et boîtier(s) des haut-parleurs en plastique issu de déchets récupérés dans l'environnement; Touches de clavier fabriquées avec du plastique recyclé<sup>39,41</sup>

#### Poids

1,69 kg;

Emballé: 2,35 kg

#### Dimensions

36,26 x 24,15 x 1,81 cm;

Emballé: 6,9 x 52 x 30,5 cm

#### Garantie fabricant

Cette garantie limitée valable 1 an (1/1/0) couvre les pièces et la main d'œuvre pendant 1 an. Pas de réparation sur site. Les conditions générales varient selon le pays. Certaines restrictions et exclusions s'appliquent.

#### Clavier

Clavier noir profond de grande taille avec pavé numérique

HP Imagepad

#### Gestion de la sécurité

H1 Secure Microcontroller; Mic mute key

# HP Chromebook 15a-na0010nf

## Services de garantie\*



3 ans, enlèvement et retour  
U1P53E

### Bas de page Argument de vente clé

<sup>1</sup> La technologie multicœur est conçue pour améliorer les performances de certains logiciels. Les clients ou applications logicielles ne bénéficieront pas nécessairement tous de cette technologie. Les performances et la fréquence d'horloge varient selon la charge de travail applicative, ainsi que selon les configurations matérielles et logicielles. La numérotation d'Intel n'indique pas une mesure de performance supérieure.

<sup>2</sup> HP Quickdrop est préinstallé sur cet ordinateur. Utilisez des appareils secondaires en téléchargeant l'application depuis la boutique iOS ou le Google Play Store et en connectant votre ordinateur. Le partage est limité à un seul appareil à la fois. Connexion à un ordinateur HP uniquement. Non applicable au partage de contenu entre deux appareils mobiles.

<sup>3</sup> Pour certaines fonctionnalités, certains logiciels ou applications tierces pourront être nécessaires.

<sup>4</sup> Haut-parleurs des ordinateurs fabriqués avec du plastique issu de déchets récupérés dans l'environnement et de plastique recyclé post-consommation. Les touches du clavier sont en plastique recyclé post-consommation. Le pourcentage de plastique issu de déchets récupérés dans l'environnement et de plastique recyclé post-consommation contenu dans chaque composant varie selon le produit.

<sup>5</sup> Point d'accès sans fil et service Internet requis et vendus séparément. Disponibilité limitée des points d'accès sans fil publics. Wi-Fi 5 (802.11ac) rétrocompatible avec les spécifications précédentes de Wi-Fi 5.

### Notes de bas de page sur la fonctionnalité de messagerie

<sup>6</sup> Contenu haute définition requis pour visualiser des images haute définition. La sortie graphique peut être limitée en fonction de la résolution maximale de l'affichage. Un contenu 4K est nécessaire pour afficher des images 4 K.

<sup>7</sup> Un contenu Full High Definition (FHD) est nécessaire pour afficher des images FHD.

<sup>8</sup> Le pourcentage de plastique issu de déchets récupérés contenu dans chaque composant varie selon le produit. Capot des ordinateurs portables fabriqué avec de l'aluminium recyclé. Le pourcentage d'aluminium recyclé varie selon le produit.

<sup>9</sup> Le pourcentage de plastique recyclé post-consommation contenu dans les touches varie selon le produit.

<sup>10</sup> Tests réalisés par HP à l'aide de Google Chrome OS power\_LoadTest. L'autonomie de la batterie varie et la capacité maximale diminue naturellement avec le temps et l'utilisation. Consultez le site

<http://www.chromium.org/chromium-os/testing/power-testing> pour plus de détails sur le test.

<sup>11</sup> Le débit réel peut varier. USB Type-C® et USB-C® sont des marques commerciales d'USB Implementers Forum.

### Notes sur les spécifications techniques

<sup>1</sup> La présente offre (Offre) d'adhésion à Google One vous fournit les avantages de l'abonnement sans frais pour une période de 12 mois à compter du jour où vous demandez à bénéficier de l'offre. Une fois l'offre acceptée, vous pouvez confirmer sa date d'expiration sur votre page Mes abonnements dans le Google Play Store. Pour bénéficier de l'Offre, vous devez disposer d'un compte Google Payments. L'Offre expire le 31 janvier 2021 et vous devez demander à en bénéficier avant cette date. Cette Offre est réservée aux nouveaux utilisateurs de Google One résidant en Allemagne, en Australie, au Canada (à l'exclusion du Québec), au Danemark, aux États-Unis, en Finlande, en France, au Japon, en Nouvelle-Zélande, en Norvège, aux Pays-Bas, au Royaume-Uni ou en Suède et ayant acheté un nouveau Chromebook après le 1er mai 2019 inclus. Consultez [www.google.com/chromebook/offers/](http://www.google.com/chromebook/offers/) pour plus d'informations.

<sup>3</sup> Tests réalisés par HP à l'aide du test power Load Test de Google Chrome. L'autonomie de la batterie varie et la capacité maximale diminue naturellement avec le temps et l'utilisation. Consultez le site <http://www.chromium.org/chromium-os/testing/power-testing> pour plus de détails sur le test.

<sup>5</sup> Recharge votre batterie jusqu'à 50 % en 45 minutes lorsque le système est hors tension (avec la commande « Arrêter »). Nous recommandons d'utiliser l'adaptateur HP fourni avec l'ordinateur portable, n'utilisez pas un chargeur de batterie d'une capacité inférieure. Une fois que le chargement a atteint 50 %, la vitesse de chargement revient à la vitesse normale. La durée de chargement peut varier de +/-10 % en raison de la tolérance aux pannes du système. Disponible sur certains produits HP seulement. Rendez-vous sur le site <http://store.hp.com> pour obtenir une liste complète des caractéristiques du produit.

<sup>6</sup> La technologie multicœur est conçue pour améliorer les performances de certains logiciels. Les clients ou applications logicielles ne bénéficieront pas nécessairement tous de cette technologie. Les performances et la fréquence d'horloge varient selon la charge de travail des applications et les configurations matérielles et logicielles. Le système de numérotation, de désignation de marque et/ou de dénomination d'Intel ne correspond pas à des performances plus élevées.

<sup>7</sup> Les performances de la fréquence de salve varient selon le matériel, les logiciels et la configuration générale du système.

<sup>14</sup> Point d'accès sans fil et service Internet requis et vendus séparément. La disponibilité des points d'accès sans fil publics peut être limitée. Wi-Fi 5 (802.11ac) est rétrocompatible avec les spécifications précédentes de Wi-Fi 5.

<sup>17</sup> Toutes les spécifications de performance sont les spécifications nominales fournies par les fabricants de composants HP ; les performances réelles peuvent être plus élevées ou plus faibles.

<sup>18</sup> Pourcentage entre les zones d'affichage active et non active d'une part et la zone d'affichage active plus la bordure d'autre part. La mesure s'effectue avec le couvercle placé en position verticale sur le bureau.

<sup>23</sup> La capacité réelle en watts-heures (Wh) de la batterie variera selon la capacité de conception. La capacité de la batterie diminuera naturellement avec la durée de conservation, le temps, l'utilisation, l'environnement, la température, la configuration du système, les applications chargées, les fonctionnalités, les paramètres de gestion de l'alimentation et d'autres facteurs.

<sup>27</sup> D'après l'enregistrement U.S. EPEAT® selon la norme IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Le statut EPEAT® varie selon le pays. Pour plus d'informations, rendez-vous sur [www.epeat.net](http://www.epeat.net).

<sup>37</sup> Le poids et les dimensions du système peuvent varier en fonction des différences de configuration et de fabrication.

<sup>39</sup> Le pourcentage de plastique océanique contenu dans chaque composant varie en fonction du produit.

<sup>41</sup> Les touches du clavier contiennent du plastique recyclé post-consommation. Le pourcentage de matière recyclée contenue dans chaque composant varie en fonction du produit.

